



# BIM-Konstrukteur/BIM-Konstrukteurin bzw. CAD-Ingenieur 3D/CAD-Ingenieurin 3D (m/w/d) im Tunnelbau



**Ed. Züblin AG, Zentrale Technik, Bereich Tunnelbau**  
Tunnelbau | Stuttgart | Job-ID: req36102

Weil Erfolg nur im Miteinander entstehen kann.

Die Ed. Züblin AG gehört zum Konzern der STRABAG SE. Zusammen sind wir ein europäischer Technologiekonzern für Baudienstleistungen und erstellen jährlich tausende Bauwerke weltweit, indem wir die richtigen Menschen, Baumaterialien und Maschinen zur richtigen Zeit am richtigen Ort versammeln. Ohne Teamarbeit – über geografische Grenzen und Bereiche hinweg – wäre dies nicht möglich. Werden Sie Teil unseres Teams!

Als Nr. 1 im deutschen Hoch- und Ingenieurbau bietet ZÜBLIN ein umfassendes Leistungsspektrum und entwickelt im In- und Ausland maßgeschneiderte Lösungen für Bauvorhaben jeder Art und Größe. Die Zentrale Technik bietet als interne Dienstleisterin weltweit technischen Service für die operativen Bereiche der gesamten STRABAG-Gruppe. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Die Direktion Tief- und Tunnelbau unterstützt die bauausführenden Einheiten bei allen geotechnischen Fragestellungen, Bauhilfs- und Spezialtiefbaumaßnahmen, Gründungen und im Massiv-, Erd- und Wasserbau sowie bei Sonderanwendungen.

## Ihre Aufgaben

Im Rahmen der Ihnen zugeordneten Aufgaben bearbeiten Sie als BIM-Konstrukteur/BIM-Konstrukteurin (m/w/d) nationale sowie internationale Projekte in der Angebots- und Ausführungsphase. Zum Planungsspektrum gehören schwerpunktmäßig bergmännisch und maschinell aufgefahrene Tunnel, Kavernen und Schächte sowie notwendige Sondermaßnahmen zur Realisierung dieser.

Ihre Kernaufgaben dabei sind:

- Eigenständige Bearbeitung und Konstruktion von Baukörpern in 3D mit Autodesk Inventor und/oder Autodesk AutoCAD
- 3D-Konstruktionen/BIM-Modelle von Schalung und Bewehrung sowie Stahlbaukonstruktionen
- Verknüpfung der BIM-Modelle mit Leistungsverzeichnissen und Terminplänen
- Weiter- und Neuentwicklung von komplexen parametrisierten Bauteilen und Baugruppen
- Anfertigen von Konstruktionszeichnungen im Tunnelbau

## Ihre Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Studium des Bauingenieurwesens und/oder Ausbildung zur Bauzeichnerin/zum Bauzeichner (Ingenieurbau)
- Berufserfahrung in vergleichbarer Aufgabenstellung wäre wünschenswert
- Erfahrung und Freude im Umgang mit modernen CAD-Programmen (Autodesk AutoCad 2D/3D, Autodesk Inventor,

- Autodesk Revit optional) und den allgemeinen EDV-Anwendungen, Visual Basic-Kenntnisse sind von Vorteil
- Ausgeprägtes räumliches Vorstellungsvermögen
  - Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
  - Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise gepaart mit lösungsorientiertem Handeln
  - Überdurchschnittlicher Einsatzwille, aktives Mitdenken und die Fähigkeit zur konstruktiven und teamorientierten Zusammenarbeit mit allen am Bau Beteiligten runden Ihr Profil ab

### **Wir bieten**

Es erwarten Sie spannende Aufgabengebiete in der Zentralen Technik, unserem technischen Kompetenzzentrum mit mehr als 1000 Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen in Deutschland, Österreich und an anderen europäischen Standorten. Als zentrale Know-how Drehscheibe des Konzerns entwickeln wir das Wissen beständig weiter, um die hohe Qualität unserer Leistungen auch künftig sicherstellen zu können. Die Direktion Tief- und Tunnelbau ist unter anderem mit Standorten in Stuttgart, Berlin, Duisburg, Hamburg, München und Wien vertreten. Unsere Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen wirken an technisch anspruchsvollen und interessanten nationalen sowie internationalen Projekten mit. Sie arbeiten in einem motivierten und fachkundigen Team und erhalten eine umfassende Einarbeitung in das Aufgabengebiet. Der Standort Stuttgart bietet eine ausgezeichnete Anbindung sowohl mit dem Auto als auch mit der Bahn. Es besteht die Möglichkeit zum Einkaufspreis bei unserer Betriebstankstelle zu tanken und ein VVS-Firmenticket zu erwerben. Neben einer Kantine und einer Cafeteria finden Sie hier zudem diverse Sportangebote und Mitarbeitererevents. Es erwartet Sie eine praxisorientierte Weiterbildung, eine leistungsgerechte Vergütung, 30 Urlaubstage, flexible Arbeitszeitgestaltung, betriebliches Gesundheitsmanagement, betriebliche Altersvorsorge und diverse Entwicklungsperspektiven im Umfeld eines weltweit tätigen Baukonzerns. Zusätzlich können Sie zahlreiche Schulungen & Trainings der unternehmensinternen Akademie sowie die zahlreichen Mitarbeitervorteile des Konzerns nutzen. Bei Interesse senden Sie uns bitte Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins sowie Ihrer Gehaltsvorstellung über das Onlineformular.

### **Ihr Kontakt**

Dr. Heiko Neher, Albstadtweg 3, 70567 Stuttgart/Deutschland, Tel. +49 711 7883-9933, [www.zueblin.de](http://www.zueblin.de)